DLP 28-03-97016610



AVERTISSEMENT GRANDES CULTURES

destiné aux Agriculteurs du Lauragais, de la Piège et du Razès,
rédigé en collaboration avec la ferme de Loudes et la Chambre d'Agriculture.

N° 2 C du 27/03/97 GRANDES CULTURES N° 2

COLZA	**Surveillez les Pucerons**
POIS	**Pas d'intervention cas général**
	Derniers semis attention aux Sitones
	Semis d'automne présence d'Anthracnose
ORGE	**Attention à la Rouille naine et à l'Oïdium**
BLE	**Pas d'intervention en général**
	Attention à l'Oïdium
	Recherchez la Rouille jaune

COLZA

Des colonies de **Pucerons cendrés** sont toujours visibles pour l'instant sur les bordures de parcelles; les conditions à nouveau sèches et chaudes sont favorables à leur extension

Quelques **Charançons des Siliques** ont été capturés dans les cuvettes jaunes

Les Méligèthes sont toujours présents mais au stade actuel des colzas (F2 à G2) ils ne font plus de dégâts

Visez en priorité les Pucerons en intervenant lorsque 2 colonies par m² sont visibles en bordure; si vous constatez la présence de colonies à l'intérieur de la parcelle un traitement en plein est impératif

BEST 1.25 L/Ha
KARATE K 1 L

Le seuil d'intervention au stade G1-G2 pour les charançons est de 1 pour 2 plantes; un traitement de bordure peut suffire si vous les observez seulement dans cette zone

DECIS Micro 0.08 KG/Ha
KARATE Xpress 0.1 KG

POIS

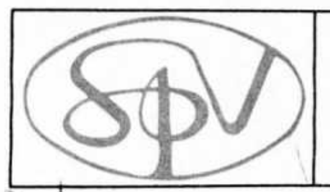
Les **Sitones** sont présents sur l'ensemble des cultures; suite à notre précédent bulletin celles-ci auraient dû être traitées
Les derniers semis, stade 2-3 feuilles, sont sensibles et les dégâts (encoches sur le bord des folioles) sont visibles
Les conditions sont à nouveau favorables au développement du ravageur et les cultures doivent être protégées

KARATE vert 0.125 L/Ha
DECIS CE 0.25 L
BAYTHROID 0.3 L
TALSTAR flo 0.1 L

Les semis d'automne présentent des tâches caractéristiques de l'**Anthracnose** qui est favorisée également par les fortes humidités matinales et chaleur; sauf cas particulier il est préférable d'attendre le début floraison qui est proche pour réaliser une protection visant à encadrer cette période

En cas de nécessité, maladie présente sur l'ensemble des plantes, vous pouvez intervenir avec

CICERO 2 L/Ha



DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
ZAC D'ALCO B.P. 3056
34034 MONTPELLIER CEDEX 01
Tél.: 67.10.19.50 - Fax : 67.03.10.21

PUBLICATION PÉRIODIQUE
IMPRIMERIE DE LA STATION LANGUEDOC-ROUSSILLON
LE DIRECTEUR M. FREYDIER - N° D'inscription 531 AD
ABONNEMENT ANNUEL - RÉGISSEUR DE RECETTES DE LA D.R.A.F.
C.C.P. MONTPELLIER 5238-12 G

ORGE

La plupart des parcelles sont maintenant aux stades 1-2 noeuds

La pression d'**Oïdium** est toujours très forte avec des conditions météo à nouveau favorables

La **Rouille naine** est également présente ainsi que l'**Helminthosporiose** mais à des niveaux encore faibles et peu présentes sur les feuilles supérieures
La Rhynchosporiose est quasiment absente

L'ensemble de ces maladies de l'orge est surtout visible sur les parcelles non traitées Réal, mais celles-ci arrivent en fin de protection surtout vis à vis de l'Oïdium
Surveillez l'ensemble de vos cultures (Réal ou pas)
Intervenez en zones sensibles et sur variétés sensibles au stade 1-2 noeuds en visant le complexe Oïdium - Rouille naine - Helminthosporiose avec

OPUS 1 L/Ha

BLE

Les semis de Novembre arrivent au stade 1 noeud voire 2 noeuds dans les situations les plus précoces; les autres semis s'échelonnent du redressement à la fin tallage mais l'écart de stade se réduit entre les différentes dates
La plupart des maladies sont présentes sur les cultures mais n'atteignent que rarement des proportions inquiétantes

Les cultures sont marquées par une succession de stress depuis leur mise en place: excès d'eau puis sècheresse, mauvaise absorption d'azote, viroses, phytotoxicité de certains herbicides ....se manifestant par des jaunissements, des pointes de feuilles desséchées ou des tâches diverses sur les feuilles; il convient d'être prudent sur les diagnostics en particulier vis à vis de la Septoriose qui est quasiment absente ou de l'Oïdium dont la présence est marquée par des coussinets blanchâtres et non de simples jaunissements

Maladies du pied: après un hiver favorable ayant entraîné l'apparition du Piétin-Verse, la suite des conditions météo (sècheresse) ont stoppé sa progression
Par contre les racines de nombreuses cultures, surtout en conditions blé sur blé, manifestent des symptômes de brunissement provenant d'atteintes dues à des champignons du sol, difficiles à définir sans réelle détermination; il n'y a guère d'intervention à envisager, la lutte passe par des mesures agronomiques en particulier au niveau des rotations culturales

Septoriose (tritici): pas d'évolution; en régression avec la sécheresse

Oïdium: maladie la plus présente sur l'ensemble des cultures; attention aux parcelles traitées Réal la protection vis à vis de l'Oïdium arrive à son terme
La maladie est bien active et a tendance à gagner le haut de la plante; les conditions lui sont à nouveau favorables

Rouille brune: toujours présente mais reste localisée en général à la base des plantes et n'évolue pas

Rouille jaune: absente pour l'instant de notre zone (découverte toutefois sur du blé tendre Vito); nous vous rappelons de bien visiter vos parcelles en ne vous contentant pas des bordures; informez aussitôt votre technicien, conseiller ou nous-mêmes en cas de présence; cette maladie doit être stoppée dès son apparition

En général il n'y a pas d'intervention à réaliser pour l'instant sur les cultures de blé, d'autant que toutes les feuilles ne sont pas encore sorties

Toutefois sur variétés sensibles et dans des zones favorables maintenant longtemps l'humidité matinale, si l'Oïdium gagne les étages supérieurs actuels, vous pouvez intervenir avec

BOSCOR 1 L/Ha
CORBEL 1 L/Ha

Si la Rouille brune est également bien présente, quelques pustules sur l'ensemble des feuilles sorties ou en présence de Rouille jaune préferez alors

PAINDOR 0.33 L/Ha plus
BOSCOR ou CORBEL 0.5 L